



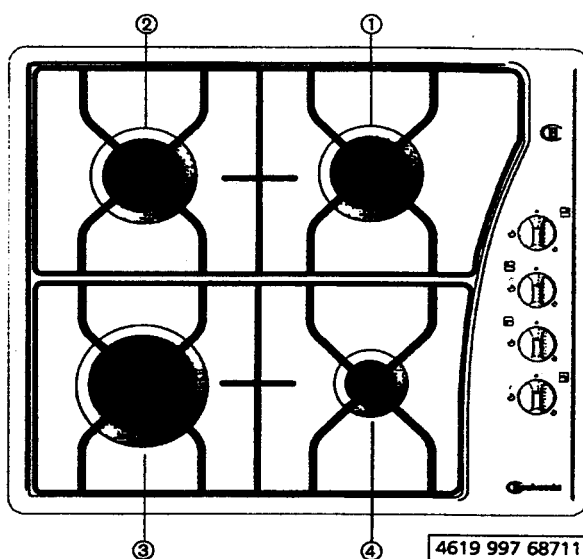
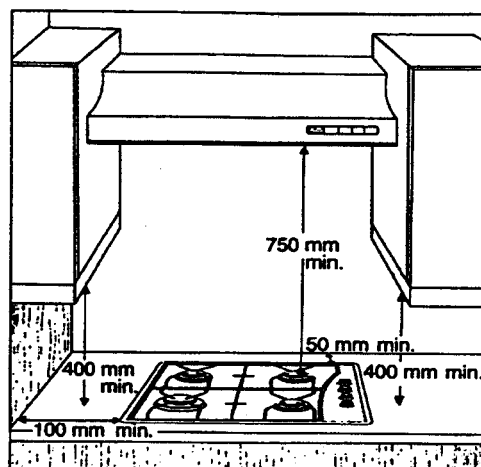
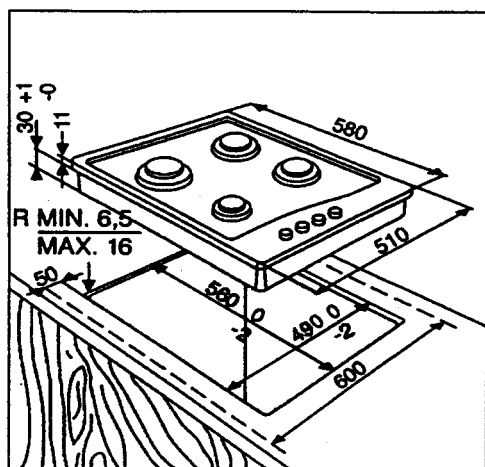
Service Manual

Einbaumulde TGV 3402 IN

Modell	TGV 3402 IN	
Version	8574 658 22000	Seite
	Technische Daten	2
	Ersatzteilliste	3
	Explosionszeichnung	4
	Anschlußplan	5

4619 619 01891

Technische Daten



1. Normalbrenner
2. Normalbrenner
3. Starkbrenner
4. Hilfsbrenner

Spannung: 230 V
Frequenz: 50 Hz

Gasart	Brenner- typ	Düse Markie- rung	Nenn-Wär- meleistung PCS-kW	Nennver- brauch	Reduzierte Wärme- leistung PCS-kW	Gasdruck (mbar)		
						Min.	Nom.	Max.
Erdgas E (G20-20 mbar)	Stark	128	3,00	286 l/h	0,60	17	20	25
	Normal	94	1,65	157 l/h	0,35			
	Hilfsbr.	79	1,00	95 l/h	0,30			
Erdgas LL (G25-20 mbar)	Stark	138	3,00	332 l/h	0,60	18	20	25
	Normal	106	1,65	183 l/h	0,35			
	Hilfsbr.	83	1,00	111 l/h	0,30			
Flüssiggas, BUTAN (G30-50 mbar)	Stark	79	3,00	218 g/h	0,85	42,5	50	57,5
	Normal	58	1,65	120 g/h	0,52			
	Hilfsbr.	46	1,00	73 g/h	0,46			
Flüssiggas, PROPAN (G31-50 mbar)	Stark	79	2,62	187 g/h	0,85	42,5	50	57,5
	Normal	63	1,43	102 g/h	0,52			
	Hilfsbr.	48	0,87	62 g/h	0,40			

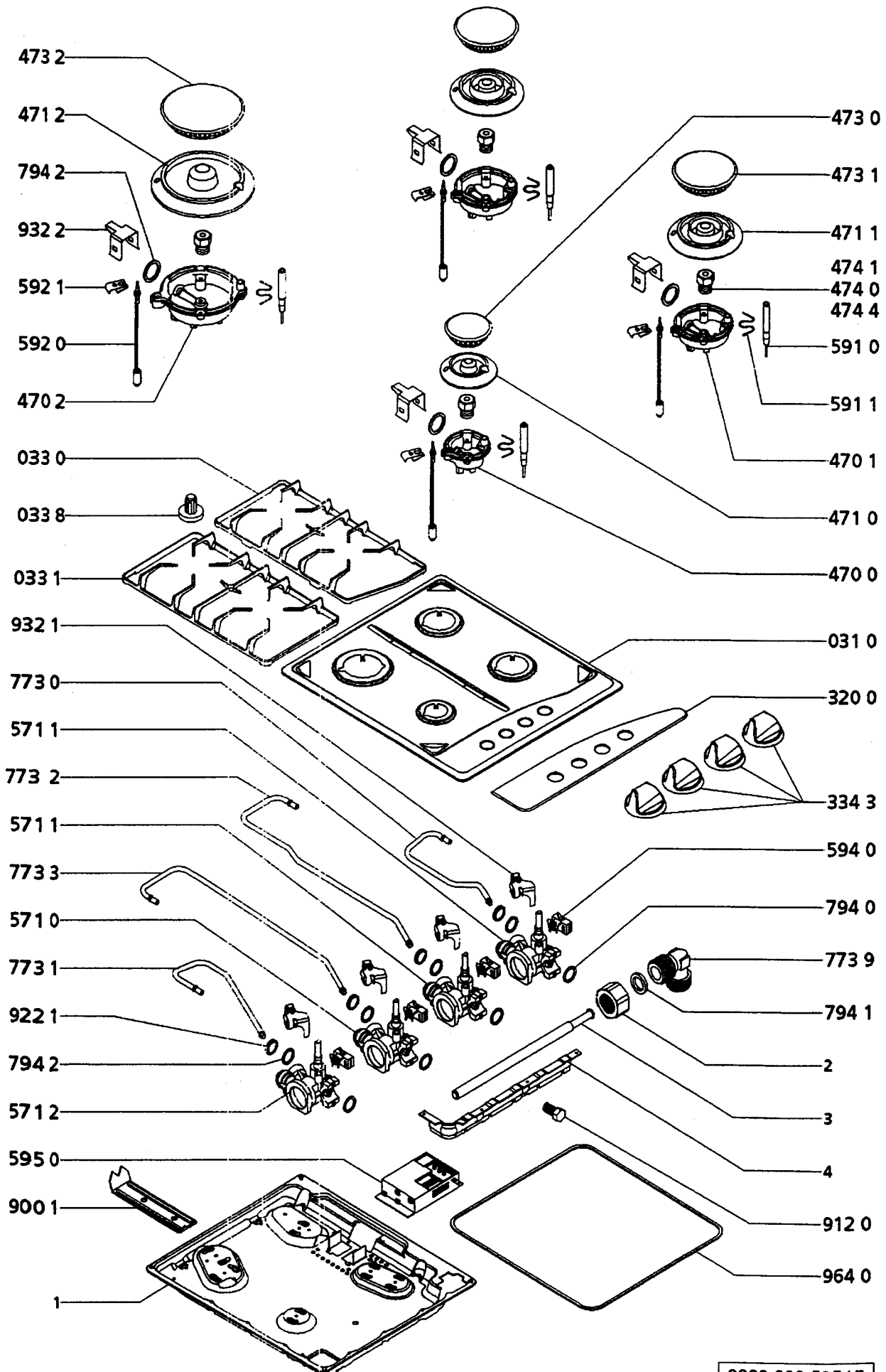
Gasart	Gerätetyp	Gesamt-Wärme- nennleistung PCS-kW	Gesamt- Nennverbrauch	Für die Verbren- nung erforderliche Luft m³/h
G20-20 mbar	4G	7,30	695 l/h	14,6
G25-20 mbar	4G	7,30	809 l/h	14,6
G30-50 mbar	4G	7,30	531 g/h	14,6
G31-50 mbar	4G	6,35	453 g/h	12,7

Ersatzteilliste

Model TGV 3402 IN
Service No. 857465822000
Version 857465822000

Pos. No.	12NC Code	Description	from	to
031 0	4819 442 38824	Mulde		
033 0	4819 458 68075	Topftraeger		
033 1	4819 458 68074	Topftraeger		
033 8	4819 468 18269	Gummi Topftraeger		
320 0	4819 450 58182	Blende (Glas)		
334 3	4819 411 29262	Knopf		
470 0	4819 360 69687	Duesenhalter A		
470 1	4819 360 69686	Duesenhalter SR		
470 2	4819 360 69688	Duesenhalter R		
471 0	4819 360 78404	Brenner A		
471 1	4819 360 78405	Brenner SR		
471 2	4819 658 22010	Brenner R		
473 0	4819 360 69699	Deckel Brenner A		
473 1	4819 360 69701	Deckel Brenner SR		
473 2	4819 360 69702	Deckel Brenner R		
474 0	4819 310 39346	Duesensatz G20-20 mbar		
474 1	4819 310 39351	Duesensatz G25-20 mbar		
474 4	4819 310 39349	Duesensatz G30-50/G31-50 mbar		
571 0	4819 360 58678	Hahn R		
571 1	4819 360 58679	Hahn SR		
571 2	4819 360 58681	Hahn A		
591 0	4819 252 68148	Zuendkerze		
591 1	4819 492 68788	Feder		
592 0	4819 138 38111	Thermoelement		
592 1	4819 492 68789	Feder		
594 0	4819 271 38251	Mikroschalter		
595 0	4819 145 78206	Anschlussblock + Generator		
773 0	4819 530 48595	Rohr, Brenner hinten rechts		
773 1	4819 530 48593	Rohr, Brenner vorne rechts		
773 2	4819 530 48594	Rohr, Brenner hinten links		
773 3	4819 530 48592	Rohr, Brenner vorne links		
773 9	4819 526 48181	Rohrbogen		
794 0	4819 530 58066	Dichtung Ring		
794 1	4819 532 58229	Dichtung Ring		
794 2	4819 530 58065	Dichtung Ring		
900 1	4819 404 79304	Halterung		
912 0	4819 502 18429	Schraube		
922 1	4819 532 28276	Buchse		
932 1	4819 492 68792	Feder		
932 2	4819 492 68791	Feder		
964 0	4819 468 18261	Dichtung Mulde		

Explosionszeichnung

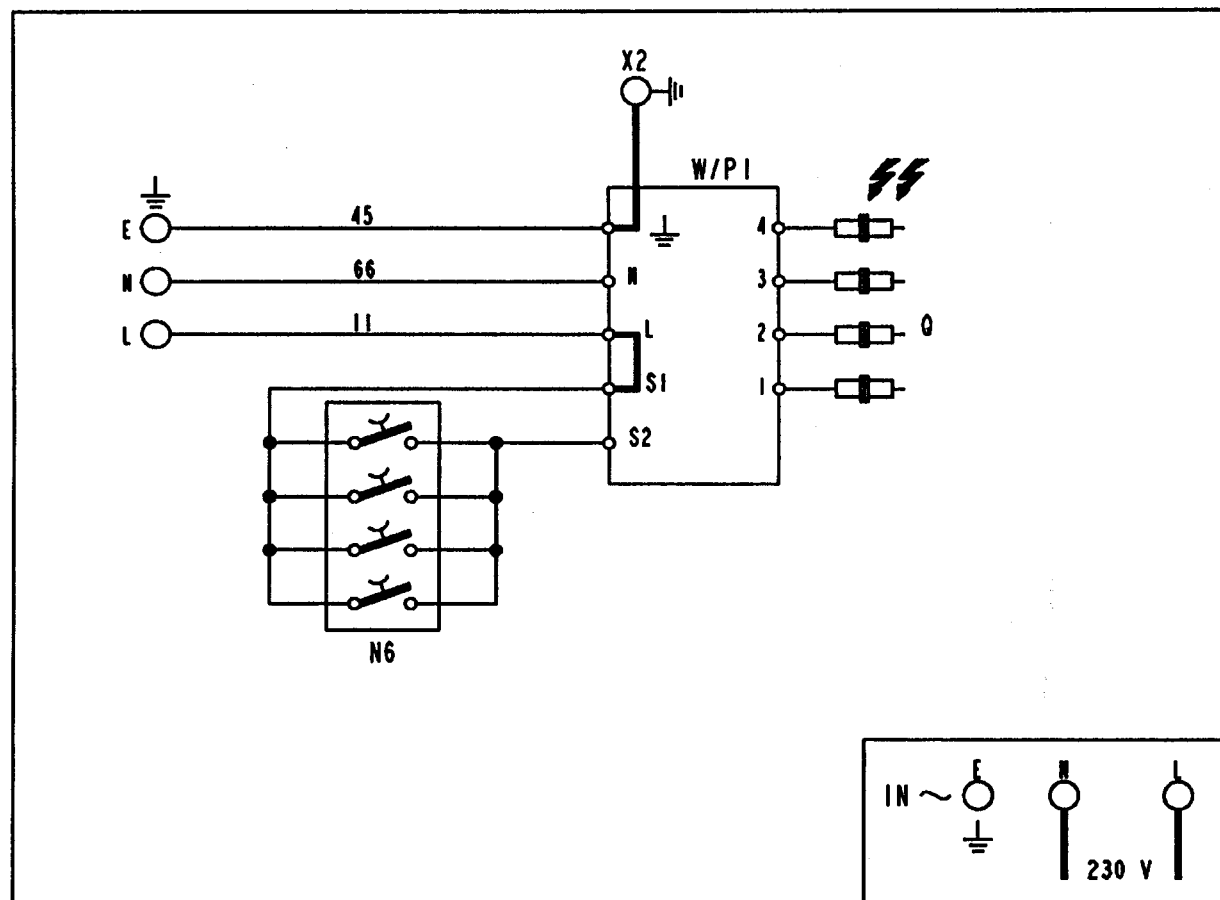


0000 003 50515

Anschlußplan

N6 : Schalter für elektrische Zündung
Q : Zündkerze
W/P1 : Netzanschlußleiste/Zündgenerator
X2 : Erde Gehäuse

00 : Schwarz
11 : Braun
22 : Rot
33 : Orange
44 : Gelb
55 : Grün
66 : Blau
77 : Violett
88 : Himmelblau
99 : Weiß
09 : Weiß - schwarz
29 : Weiß - rot
49 : Weiß - gelb
69 : Weiß - blau
90 : Grau
45 : Gelb - grün



4619 619 01921